FIRST QUANTUM

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 18/09/2020	Compañía: MPSA
Lugar/Ubicación: Valle Grande	Proyecto: Cobre Panamá
Tipo de Reunión *Marque la opción que corresponde con una (x)	Duración:
a) Informativa (x) b) Coordinación ( ) c) Capacitación ( ) Entrenador (Nombre): B. Araúz Firma: Blanca M. Araúz d) Otro:	Tema(s) tratado(s): 1. Compromisos EIA-Biodiversidad: Se prohíbe talar sin autorización, pescar, cazar, extraer o introducir fauna o flora silvestre, introducir especies invasivas de flora o fauna. Se prohíbe tener mascotas o alimentar animales domésticos o silvestres. 2. Rescate y protección de Fauna: a. Como reportar cuando se encuentra un animal silvestre en su área de trabajo en campo u oficina, en campamentos u otras áreas de la Mina. b. Respetar los límites de velocidad para evitar atropellos de fauna.

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Miranda Arsenio	Montotreco	A-G	[signature]
2.	Abdiel Madrid	MPSA	Asistente	Abdiel Madrid
3.	Alexander De Leon	MPSA	A.G	[signature]
4.	Nedys Ramos	MPSA	E.A	[signature]
5.	Rivas Ariel	MPSA	A.G	[signature]
6.	Edgardo Gomez	MPSA	A.G	[signature]
7.	Blanca M. Araúz	MPSA	Super. Int	Blanca M. Araúz
8.	Oris Rodriguez	MPSA	AG	Oris Rodriguez
9.	Miguel Menchaca	MPS	Supervisor	[signature]
10.	Jonathan Montenegro	MPSA	Botánico	J. C. Montenegro
11.	Brittant, [illegible]	MPSA	Arqueólogo	[signature]
12.	Dave Pérez		Helipar	[signature]
13.	Juan David Acosta Rodriguez	MPSA	Arqueólogo	[signature]
14.				
15.				
16.				
17.				

FIRST QUANTUM MINERALS LTD

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 19/09/2020	**Compañía:** MPSA
Lugar/Ubicación: Taller de equipo Ultra Class	**Proyecto:** Cobre Panamá
Tipo de Reunión **Marque la opción que corresponde con una (x)*	**Duración:** 15 minutos
a) Informativa ( ) b) Coordinación ( ) c) Capacitación ( ) — Entrenador *(Nombre)*: Miguel Merchant — Firma:	**Tema(s) tratado(s):** 1. Compromisos EIA-Biodiversidad. Se prohibe talar sin autorización, pescar, cazar, extraer o introducir fauna o flora silvestre, introducir especies invasivas de flora o fauna. Se prohibe tener mascotas o alimentar animales domésticos o silvestres. 2. Rescate y protección de Fauna a. Como reportar cuando se encuentra un animal silvestre en su área de trabajo en campo u oficina, en campamentos u otras áreas de la Mina b. Respetar los límites de velocidad para evitar atropellos de fauna.
d) Otro:______________________( )	

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Jorge Cordoba	MPSA	Electrico	
2.	DELEON DAVID.	M.P.S.A.	MECANICO	
3.	Gil Luis	M.P.S.A.	Electrico	
4.	ALEJANDRO Uncher	EPIROC	Mecanico	
5.	DARISNEL QUIROZ	MPSA	ELECTRICO	
6.	Marlon Aguilera	MPSA	Electrico	
7.	CESAR GONZALEZ	MPSA	O.P GBOA	
8.	Felix Ubarte	MPSA	electrico	
9.	José Lázaro	MPSA	Electrico	
10.	Johson Duff	MPSA	MECANICO	
11.	Sergio Mosquera	MPSA	Mecanico	
12.	David M Lopez	MPSA	Mecanico	
13.	Gerardo Orocú	MPSA	Mecánico	
14.	[illegible] Ríos	MPSA	MECANICO	
15.	José Ingram	MPSA	Mecanico	
16.	EDWAR GUERRA ARAUA	MPSA	SUP. DRILLS	
17.	Francisco Butcher	MPSA	Mecanico	
18.	Orbil Jiménez	MPSA	Mecanico	
19.	Ricardo Zuñiga	MPSA	Mecanico	
20.	Clemente Guardia	MPSA	mec drill	
21.	Hugo Fuentes R.	EPIROC	Tec. Servicio	
22.	Hernan A Cedeño B	MPSA	mecanico	
23.	Ricardo Escamilla Meza	MPSA	SUPERVISOR	
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				
33.				
34.				
35.				

Verificado/Aprobado por *(Nombre)*

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 25-09-2020	**Compañía:** Cabo
Lugar/Ubicación: Sediment Pond E (sitio de reunión de Cabo)	**Proyecto:** Minera Panamá
Tipo de Reunión *Marque la opción que corresponde con una (x)*	**Duración:** 15 minutos
a) Informativa (X) b) Coordinación ( )	**Tema(s) tratado(s):** Rescate de fauna
c) Capacitación ( ) — Entrenador (~~Nombre~~): Miguel Merchant Firma: [firma]	
d) Otro:________________________( )	

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Gonzalez Sebastian	Cabo	machetero	Sebastian Gonzalez
2.	Arrocha César	Cabo	machetero	[firma]
3.	Tenorio Juan De Rios	CABO.	machetero	Juan De Rios Tenorio R
4.	Sixto Gobea	CABO	Capataz	Sixto Gobea
5.	Miranda Abel	CABO	Motorista	[firma]
6.	Guillermo Govea H.	Cabo	Machetero	Guillermo Govea H.
7.	Remigio Gobea.	Cabo	machetero	~~RGH~~
8.	Nasián Castillo R.	CABO	machetero	[firma]
9.	Eliecer Garcia	Cabo	Machetero	[firma]
10.	Franklin Castillo	Cabo	Motosierrista	[firma]
11.	Saul Moreno	Cabo	Machetero	[firma]
12.	Reinaldo Sánchez .M	Cabo	Talador	R.S
13.	Ismael Arrocha	Cabo	Machetero	[firma]
14.	Sergio Tenorio	Cabo	Machetero	Sergio Tenorio
15.	Josuar Correa	MPSA	Paramedico	Josuar K. Correa B.
16.	Demecrio Diaz	Cabo	machetero	[firma]
17.	Aniceto Garcia	Cabo	Ayudante	[firma]

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 25-09-2020	**Compañía:** Cabo
Lugar/Ubicación: Sediment Pond E (sitio de reunión de Cabo)	**Proyecto:** Minera Panamá
Tipo de Reunión *Marque la opción que corresponde con una (x)*	**Duración:** 15 minutos
a) Informativa (X) b) Coordinación ( ) c) Capacitación ( ) Entrenador *(Nombre)*: Miguel Merchant Firma: Asly González -González d) Otro:__________( )	**Tema(s) tratado(s):** Rescate de fauna

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Gonzalez Dionis	CABO	motosierista	Dionis Gonsalez
2.	Castillo Dionibel	Cabo	motosierrista	Dionibel Castillo
3.	Manerto [illegible]	Cabo	tala	[illegible]
4.	Garcia Catalino	Cabo	Machetero	[illegible]
5.	Agustin Anacha	CaBo	machetero	Agustin Anacha
6.	Misael Ortega	CABO	Machetero	[illegible]
7.	Enrique Arauz	CaBO	Machetero	Enrique Arauz
8.	[illegible]	COBO	Machetero	[illegible]
9.	Juan J Mora	CaBO	Machetero	[illegible]
10.	Nelvin Ortega	CABO	Machetero	[illegible]
11.	Edmundo Beltran	MPSA	Biologo	[illegible]
12.	Ariadna Morales	MPSA	Biologo	[illegible]
13.	Barrios Anaeto	CABO.	Safety.	[illegible]
14.	Matias Vargas	CaBo	Machetero	[illegible]
15.				
16.				
17.				



FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 26/9/20	**Compañía:** Cabo
Lugar/Ubicación: Sediment Pond E (Sitio de reunión - Cabo)	**Proyecto:** Minera Panamá
Tipo de Reunión **Marque la opción que corresponde con una (x)*	**Duración:** 16min
a) Informativa (✓) b) Coordinación ( ) c) Capacitación ( ) — Entrenador *(Nombre)*: Miguel Merchant; Firma: Edmundo A. Beltran d) Otro:______( )	**Tema(s) tratado(s):** Compromisos Ambientales 13083 y 13084

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Sebastian Gonzalez	Cabo	machetero	Sebastian Gonzalez
2.	Nasian Castillo	CABO	machetero	Nasian Castillo
3.	Guillermo Govea A.	CABO	Machetero	Guillermo Govea A.
4.	Remigio Gobea.	CaBo	machetero	RGH
5.	Anelio Garcia	CABO	Ayudante	[illegible]
6.	Juan De Dios Tenorio R	CABO	Machetero	Juan de Dios Tenorio R
7.	Juan I Mora	CABO	Machetero	Juan I Mora
8.	DIONIS GONZALEZ	CABO	Motosicrista	[illegible]
9.	Miranda Abel	CAB	Motosierrista	[illegible]
10.	sixto gobea	cabo	capataz	sixto gobea
11.	Saul moreno	cabo	machetero	[illegible]
12.	Ismael arrocha	cabo	Machetero	[illegible]
13.	Melvin Ortega	CABO	Machetero	[illegible]
14.	Sergio Tenorio	cabo	MACHETERO	Sergio Tenorio
15.	Ariadna Navis	MPSA	Bióloga	Ariadna Navis
16.				
17.				

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 26/9/20		Compañía: MPSA (Cabo)
Lugar/Ubicación: Sediment Pond E (sitio de reunion_Cabo)		Proyecto: MPSA
Tipo de Reunión *Marque la opción que corresponde con una (x)		Duración: 15 minutos
a) Informativa (✓) b) Coordinación ( )		Tema(s) tratado(s): Compromisos Ambientales 13083 y 13084
c) Capacitación ( )	Entrenador (Nombre): Miguel Merchant Firma: Edmundo [illegible]	
d) Otro:________ ( )		

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	García Catalino	Cabo	Machetero	[signature]
2.	Luis Delgado	cabo	machetero	[signature]
3.	Castillo Dionibel	Cabo	ayudante	Dionibel Castillo.
4.	Eliecer Arcia	cabo	Machetero	[signature]
5.	Agustin Arrocha	cabo	machetero	Agustin A.
6.	Franklin Castillo	Cabo	Motosierrista	[signature]
7.	Reinaldo Sánchez. M	CABO	Talador	R.S
8.	Rivera, John	M.P.S.A	Paramedico	John Rivera
9.	Matias Vargas	CABO	Machetero	M.V
10.	Cesar Arrocha	CABO	machetero	Cesar AC
11.	Demecio Diaz	CaBo	machetero	Demecio Diaz
12.	Martinez [illegible]	Cabo	tala	[signature]
13.	Misael Ortega	CABO	Machetero	[signature]
14.	Luis J. Ologo	CABO	machetero	[signature]
15.	Enrique Arroyo	CABO	Bongero	Enrique
16.	Asly L. González	Bióloga (MPSA)	Biologo	González
17.				

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 27/9/2020	**Compañía:** MPSA CABO
Lugar/Ubicación: Sediment Pond E (Sitio de reunión cabo)	**Proyecto:** MPSA
Tipo de Reunión **Marque la opción que corresponde con una (x)*	**Duración:** 15 minutos
a) Informativa (X) b) Coordinación ( ) c) Capacitación ( ) — Entrenador *(Nombre)*: Miguel Merchant; Firma: Ariadna Marcus d) Otro:____________( )	**Tema(s) tratado(s):** Importancia de la conservación de la fauna y los ecosistemas

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Agustin Arrocha			
2.	Castillo Dionibel	Cabo	ayudante	Dionibel Castillo
3.	Catalino Garcia	Cabo	Machetero	[illegible]
4.	Saul Moreno	Cabo	machetero	[illegible]
5.	César Arrocha	CABO	machetero	Cesar AL
6.	Eleser Alveia	cabo	machetero	[illegible]
7.	Sergio Tenorio	cabo	machetero	sergio tenorio
8.	Ismael arrocha	Cabo	Machetero	Ismael arrocha
9.	Misael Ortega	CABO	Machetero	[illegible]
10.	Goben Sixto	CABO	capataz	[illegible]
11.	Abel miranda	CABO	Motosierrista	[illegible]
12.	Nelvin Ortega	CABO	Machetero	Nelvin Ortega
13.	Reinaldo Sánchez M	CABO	Talador	R.S
14.	Diego A. Vargas	CABO	Capatas	Dieg. A. Vargas
15.	Marcelo Martinez	Cabo	Talador	M M M
16.	ELMAN Gutierrez	MPSA	Paramedico	
17.	Juan de las Tenorio	CABO.	Machetero	Juan De Las Tenorio

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 27/9/2020	**Compañía:** MPSA CABO
Lugar/Ubicación: Sediment Pond E (sitio de reunión Cabo)	**Proyecto:** MPSA
Tipo de Reunión **Marque la opción que corresponde con una (x)*	**Duración:** 15 minutos
a) Informativa (X) b) Coordinación ( )	**Tema(s) tratado(s):** Importancia de la Conservación de la fauna y los ecosistemas.
c) Capacitación ( ) — Entrenador *(Nombre)*: Miguel Merchant; Firma: Ariadna Macías	
d) Otro:__________ ( )	

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Gonzalez Sebastian	Cabo	machetero	[signature]
2.	Gobea Remigio	CaBo	machetero	[signature]
3.	Anelto Garcia	CaBo	Ayudante	[signature]
4.	Guillermo Govea H.	CaBo	Machetero	[signature]
5.	Dionis Gonsalez	CaBo	Motosierrista	[signature]
6.	Nasian Castillo	Cabo	machetero	[signature]
7.	Franklin Castillo	Cabo	Motosierrista	[signature]
8.	[illegible]	CaBo	machetero	[signature]
9.	Juan J Mora	CaBo	Machetero	[signature]
10.	Enrique Arga	CABO	machetero	[signature]
11.	Demecio Diaz	CaBo	machetero	[signature]
12.	Matías Vargas	CaBo	Machetero	[signature]
13.	Edmundo Belton	MPSA	Biólogo	[signature]
14.	Asly L. González	MPSA	Bióloga	[signature]
15.	Ariadna Macías	MPSA.	Bióloga.	[signature]
16.				
17.				

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 7-OCT-2020	Compañía: MPSA
Lugar/Ubicación: Operaciones-Grupo Eléctrico	Proyecto: Cobre Panamá
Tipo de Reunión *Marque la opción que corresponde con una (x)	Duración: 15 minutos
a) Informativa (X) b) Coordinación ( )	Tema(s) tratado(s): Compromiso 13094
c) Capacitación ( ) — Entrenador (Nombre): Miguel Merchant — Firma: [firma]	
d) Otro:________ ( )	Proyecto Rescate de Fauna

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Cubilla, José I.	MPSA	Sup.	[firma]
2.	Ivan Fernandez	MPSA	Elec	[firma]
3.	Gaspar Valdés Sánchez	MPSA	Eléctrico	[firma]
4.	Bolívar Aguilar F.	MPSA	Electrico	[firma]
5.	Wilfredo Ortega	MPSA	Eléctrico	[firma]
6.	Carlos Pineda	MPSA	Electricista	Carlos Pineda
7.	Tomás Rodríguez	MPSA	Elec.	[firma]
8.	José A. Gamboa R.	MPSA	Sup. Electr.	[firma]
9.	José Martinez	MPSA	Elect.	[firma]
10.	Tony H. Guerra Pitty	MPSA	E&E	[firma]
11.	Fidel Pinzón, De León	MPSA	Eléctrico	[firma]
12.	Arcenio Alveo	MPSA	Eléctrico	[firma]
13.	Alexander Ortiz	MPSA	Electricista	[firma]
14.	Roberto Moreno	MPSA	Electricista	R. Moreno
15.	Alejandro Vargas	MPSA	Electricista	[firma]
16.	[illegible] Trejos	MPSA.	Supervisor	[firma]
17.	Atanacio Quintero	MPSA	Eléctrico	[firma]

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Lista de Asistencia

Fecha (DD/MM/AA): 7-10-2020	**Compañía:** MPSA
Lugar/Ubicación: Operaciones- Grupo Eléctrico	**Proyecto:** Cobre Panamá
Tipo de Reunión *Marque la opción que corresponde con una (x)*	**Duración:** 15 minutos
a) Informativa (X) b) Coordinación ( ) c) Capacitación ( ) — Entrenador (Nombre): Miguel Merchan — Firma: [signature] d) Otro:________________( )	**Tema(s) tratado(s):** Compromiso 13084 Proceso Rescate de Fauna

#	Apellido, Nombre	Compañía	Cargo	Firma
1.	Leonardo Galvez	MPSA	Electrico	[signature]
2.	Luis G. Cruz	MPSA	Superintendente	[signature]
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				